

Saturn Studio – Cloudflare



Cloudflare es una plataforma de servicios en la nube que ofrece una variedad de soluciones para mejorar el rendimiento, la seguridad y la confiabilidad de sitios web y aplicaciones. Con este módulo, puede integrar las funcionalidades de Cloudflare en sus flujos de trabajo de **Saturn Studio**, permitiéndole gestionar sus recursos directamente desde la plataforma.

Cómo obtener las credenciales, [click aquí](#).

Descripción de los comandos

Subir un Certificado (Upload a Certificate)

Sube un certificado a Cloudflare.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Cloudflare necesaria para subir un certificado.	credential

Parámetros	Descripción	Ejemplo
ID de Zona (Zone ID)	El ID de la zona donde se subirá el certificado.	Zone ID
Contenido del Certificado	El contenido del certificado que se va a subir.	Certificate Content
Llave Privada (Private Key)	El contenido de la llave privada asociada al certificado.	Private Key
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Eliminar un Certificado (Delete a Certificate)

Elimina un certificado de Cloudflare.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Cloudflare necesaria para eliminar un certificado.	credential
ID de Zona (Zone ID)	El ID de la zona donde se encuentra el certificado.	Zone ID
ID del Certificado	El ID del certificado que se desea eliminar.	Certificate ID
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Obtener un Certificado (Get a Certificate)

Obtiene la información de un certificado específico de Cloudflare.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Cloudflare necesaria para obtener un certificado.	credential
ID de Zona (Zone ID)	El ID de la zona donde se encuentra el certificado.	Zone ID
ID del Certificado	El ID del certificado que se desea obtener.	Certificate ID
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Obtener muchos Certificados (Get Many Certificates)

Obtiene una lista de certificados de Cloudflare.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Cloudflare necesaria para obtener los certificados.	credential
ID de Zona (Zone ID)	El ID de la zona donde se encuentran los certificados.	Zone ID
Límite (Limit)	El número máximo de certificados a recuperar.	Limit
Retornar todos (Return all)	Si se marca, se devolverán todos los certificados de la zona.	Return all
Estado (Status)	Selecciona el estado de los certificados que se desean recuperar.	Status
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Saturn Studio – Credencial Cloudflare



Para gestionar los certificados de sus sitios web mediante **Saturn Studio**, es necesario configurar una credencial basada en un **API Token**. Este identificador permite que el robot realice operaciones de lectura y edición en sus zonas de **Cloudflare** de forma segura.

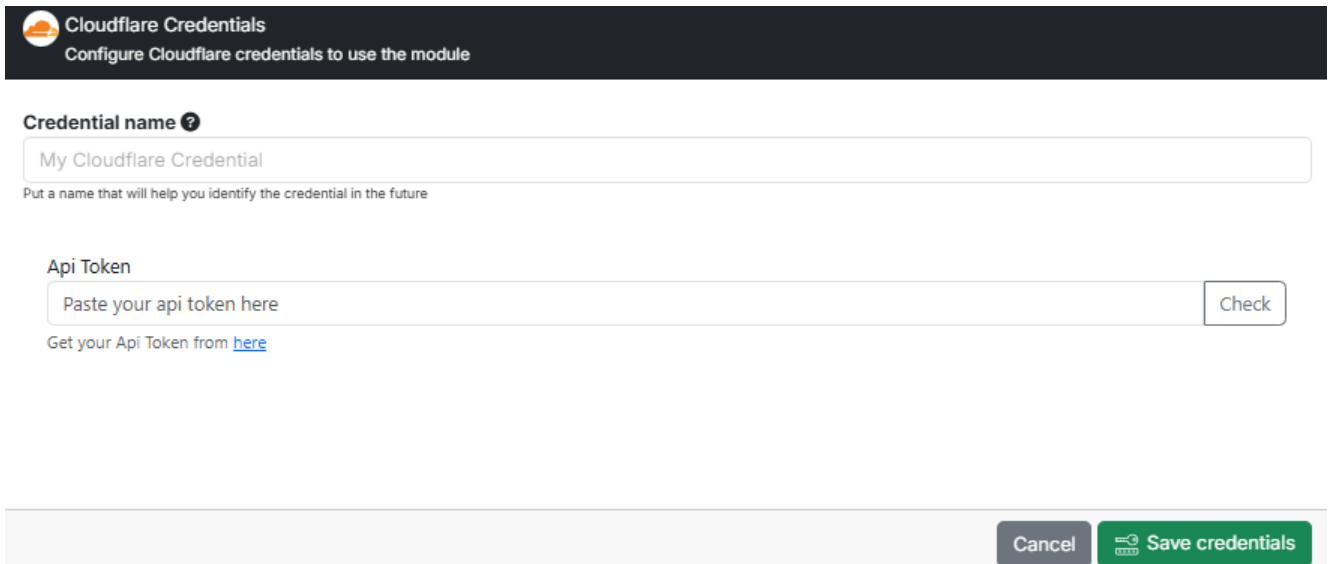
1. Obtención y Configuración del API Token

El proceso de creación debe realizarse en el portal oficial de Cloudflare siguiendo este orden lógico para asegurar que el robot tenga los accesos necesarios:

Paso 1: Acceso al Portal

En el formulario de credenciales de Saturn Studio, haga clic en el enlace **“here”** o acceda directamente a su cuenta en el

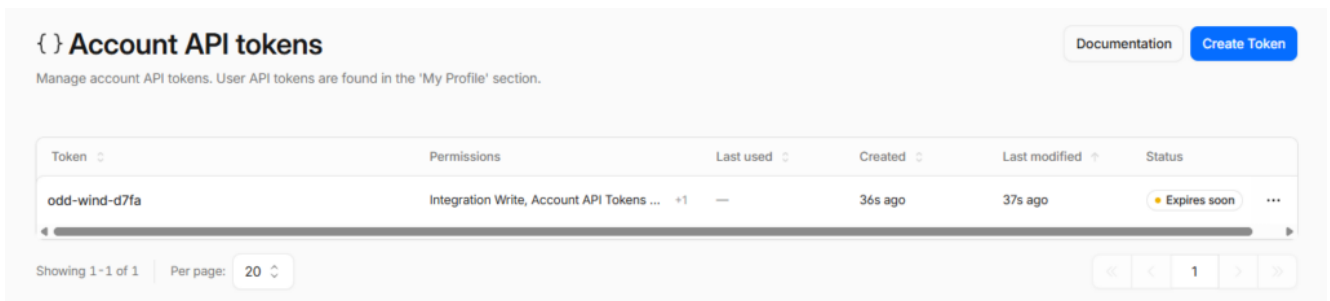
panel de Cloudflare.



The screenshot shows the 'Cloudflare Credentials' configuration page. At the top, there is a dark header with the Cloudflare logo and the text 'Cloudflare Credentials' and 'Configure Cloudflare credentials to use the module'. Below this, the 'Credential name' field contains 'My Cloudflare Credential' with a help icon. A note below it says 'Put a name that will help you identify the credential in the future'. The 'Api Token' field contains 'Paste your api token here' and has a 'Check' button. A note below it says 'Get your Api Token from [here](#)'. At the bottom right, there are 'Cancel' and 'Save credentials' buttons.

Paso 2: Navegación

En la barra de búsqueda superior del panel de Cloudflare, escriba **“API Token”** y seleccione la opción **Account API tokens**. Una vez allí, haga clic en el botón azul **Create Token**.



The screenshot shows the 'Account API tokens' page. At the top, there is a header with a code icon, the text 'Account API tokens', and buttons for 'Documentation' and 'Create Token'. Below the header, there is a sub-header: 'Manage account API tokens. User API tokens are found in the 'My Profile' section.' The main content is a table with columns: 'Token', 'Permissions', 'Last used', 'Created', 'Last modified', and 'Status'. The table contains one row with the token 'odd-wind-d7fa', permissions 'Integration Write, Account API Tokens ... +1', 'Last used' as '36s ago', 'Created' as '37s ago', and 'Status' as 'Expires soon'. At the bottom, there is a pagination bar showing 'Showing 1-1 of 1' and 'Per page: 20'.

Token	Permissions	Last used	Created	Last modified	Status
odd-wind-d7fa	Integration Write, Account API Tokens ... +1	36s ago	37s ago	37s ago	Expires soon

Paso 3: Selección de Plantilla

Puede utilizar una plantilla de edición de zona o seleccionar **“Create Custom Token”**. El sistema le asignará un nombre automático (ej. dawn-pine-98da), el cual puede conservar o modificar.

Token name ⓘ

dawn-pine-98da

Permission policies ⓘ Custom ▾

Edit policy ×

Entire Account ⓘ

Search for permission groups...

- > Developer Platform
- > AI & Machine Learning
- > DNS & Zones
- > App Security
- > Rules & Configuration
- > Cloudflare One / Zero Trust
- > Analytics & Logs
- > Network Services
- > Media
- > Email & Messaging
- > Cache & Performance
- > Account & Billing
- > Other

+ Add policy

Token expiration ⓘ

No expiration 7 days 30 days 90 days 1 year Custom

Client IP address filtering ⓘ

Allow ⓘ Enter an IP address or CIDR range...

* Add More

< Cancel Review token

Paso 4: Configuración de Permisos (Scopes)

Este es el paso más importante. Antes de continuar, debe agregar las siguientes políticas de permisos para que los

comandos de certificados en Saturn Studio funcionen:

Categoría de Permiso	Permiso Específico	Nivel de Acceso	Comandos Vinculados
Zone	SSL and Certificates	Edit	Upload, Delete, Get, Get Many
Zone	Zone	Read	Listado y lectura de zonas

Paso 5: Restricciones Opcionales

- **Zone Resources:** Seleccione “All zones” o una zona específica si desea limitar el alcance del robot.
- **TTL (Expiración):** Puede definir cuánto tiempo será válido el token.
- **IP Filtering:** Puede restringir el uso del token solo a la dirección IP de su servidor de Saturn Studio.

Paso 6: Finalización y Resguardo

Haga clic en **Continue to summary** y luego en **Create Token**.

Token created successfully

odd-wind-d7fa

Account ID

ef5185f551ced13198c0124552d357b3



Important: Copy your token now

This is the only time you will see this token. Make sure to copy it and store it securely. You will not be able to retrieve it later.

Your API Token

cfat_9F1AmNz0GqbhldEZ0SXDCxV1UgkjWwdBESe0YmIn090107ea



Example Usage

```
curl -X GET "https://api.cloudflare.com/client/v4/accounts/ef5185i  
-H "Authorization: Bearer cfat_9F1AmNz0GqbhldEZ0SXDCxV1UgkjW"
```



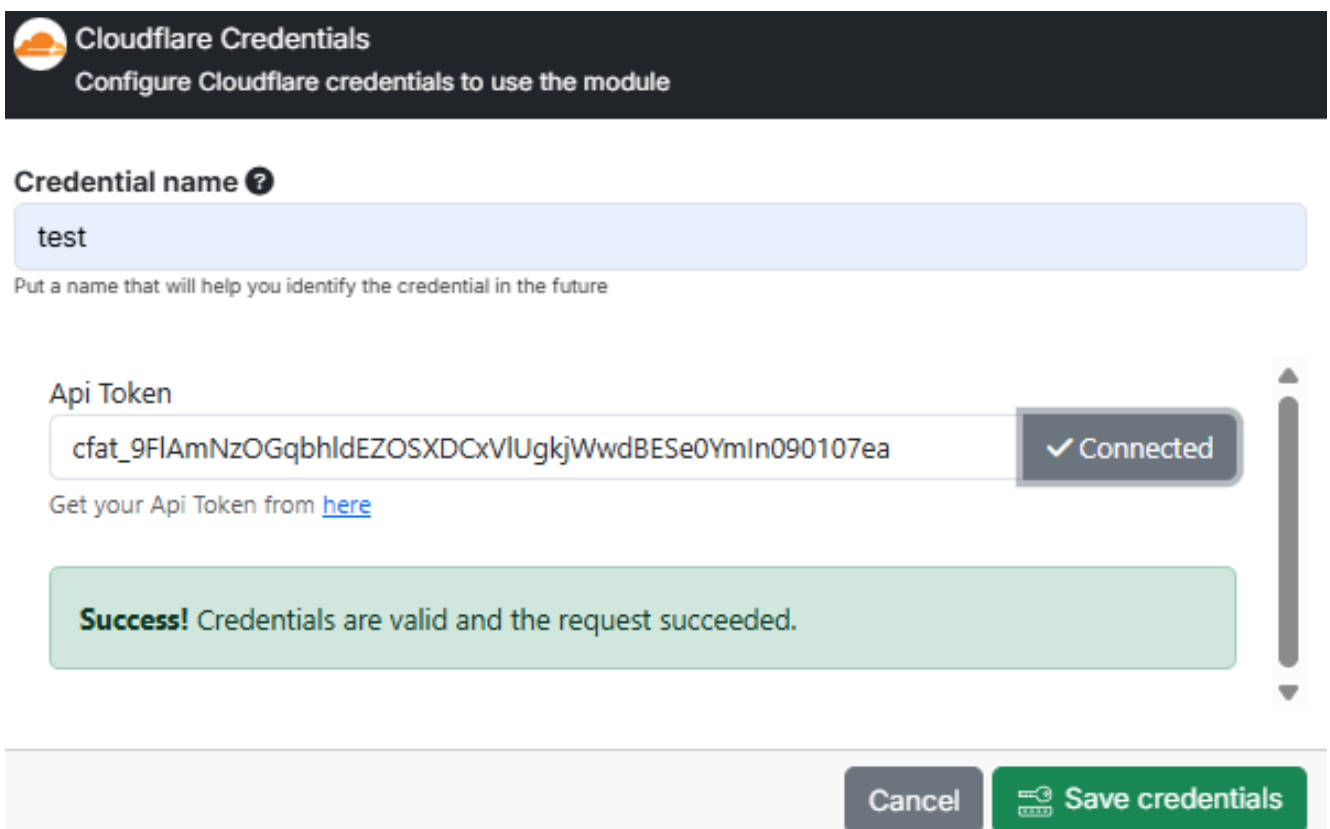
Confirm

Copie su token inmediatamente: Cloudflare solo mostrará el secreto alfanumérico una vez. Selecciónelo y guárdelo en un lugar seguro; si cierra esta ventana sin copiarlo, deberá generar uno nuevo.

2. Configuración en Saturn Studio

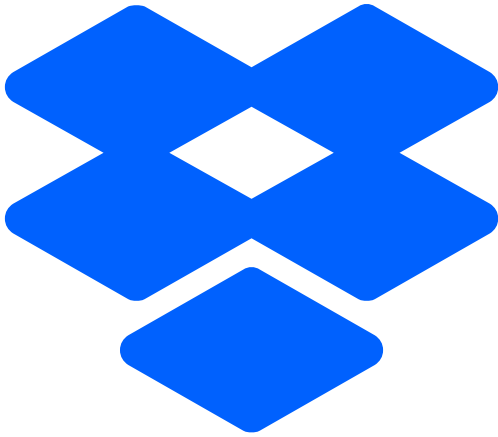
Una vez que tenga el token (ej: cfat_9FIAMNz0G...), regrese a Saturn Studio para completar la vinculación:

1. **Nombre de la credencial:** Asigne un nombre descriptivo (ej: Cloudflare_Certificados).
2. **API Token:** Pegue el código obtenido en el paso anterior.
3. **Validación:** Haga clic en el botón **Check**.
 - Si los permisos fueron configurados correctamente, el estado cambiará a **“Connected”** en color azul.
 - Verá el mensaje: *“Success! Credentials are valid and the request succeeded”*.
4. **Guardar:** Haga clic en **Save credentials**.



The screenshot shows the 'Cloudflare Credentials' configuration page. At the top, there is a dark header with the Cloudflare logo and the text 'Cloudflare Credentials' and 'Configure Cloudflare credentials to use the module'. Below this, the 'Credential name' field contains the text 'test'. A note below the field says 'Put a name that will help you identify the credential in the future'. The 'Api Token' field contains a long alphanumeric string. To the right of the token field is a button that says 'Connected' with a checkmark icon. Below the token field, there is a link that says 'Get your Api Token from here'. A green success message box is displayed, containing the text 'Success! Credentials are valid and the request succeeded.'. At the bottom right, there are two buttons: 'Cancel' and 'Save credentials'.

Saturn Studio – Dropbox



Dropbox es una plataforma de colaboración y almacenamiento en la nube que permite guardar, compartir y sincronizar archivos en múltiples dispositivos.

Cómo obtener las credenciales, [click aquí](#).

Descripción de los comandos

Subir un archivo (Upload a File)

Sube un archivo a Dropbox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Dropbox necesaria para subir archivos.	credential
Ruta del archivo	Ruta de destino en Dropbox.	/invoices/2019/invoice_1.pdf
Archivo local	Variable de archivo para subir cuando "Binary File" está habilitado. Ejemplo [{"name": "file1.txt", "path_lower": "/file1.txt", "path_display": "/file1.txt", "id": "idfile1", "client_modified": "2020-01-01T00:00:00Z", "server_modified": "2020-01-01T00:00:00Z", "rev": "9535f95cfdb3523000000033ba8ptr5", "size": "1234", "is_downloadable": "true", "content_hash": "e3b0c44298fc1c149afb4c8996fb92427ae41e4649b934ca495991b7852b855"}].	select file
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Eliminar un archivo (Delete a File)

Elimina un archivo en Dropbox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Dropbox necesaria para eliminar archivos.	credential
ID del archivo	ID del archivo a eliminar en Dropbox.	File to delete ID
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo [{"message": "File deleted successfully", "name": "file1.txt"}].	{var}

Descargar un archivo (Download a File)

Descarga un archivo de Dropbox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Dropbox necesaria para descargar archivos.	credential
Ruta del archivo	Ruta del archivo a descargar en Dropbox.	/invoices/2019/invoice_1.pdf
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo [{"filename": "invoice_1.pdf", "id": "p95r13ebe31c88aec9100d4ee579e29d7103177ac4c5784ebf9c397564e54e22", "size": 1234, "provider": "dropbox"}].	{var}

Mover un archivo (Move a file)

Mueve un archivo en Dropbox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Dropbox necesaria para mover archivos.	credential
Ruta del archivo de origen	Ruta del archivo a mover en Dropbox.	/invoices/2019/invoice_1.pdf
Ruta del archivo de destino	Ruta donde se moverá el archivo en Dropbox.	/invoices/2020/invoice_1.pdf
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo [{"metadata": {"tag": "file", "name": "file1.txt", "path_lower": "/folder/file1.txt", "path_display": "/folder/file1.txt", "id": "idfile1", "client_modified": "2020-01-01T00:00:00Z", "server_modified": "2020-01-01T00:00:00Z", "rev": "9535f95cfd3523000000033ba8ptr5", "size": "1234", "is_downloadable": "true", "content_hash": "e3b0c44298fc1c149afb4c8996fb92427ae41e4649b934ca495991b7852b855"}].	{var}

Crear una carpeta (Create a Folder)

Crea una carpeta en Dropbox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Dropbox necesaria para crear carpetas.	credential
Nombre de la carpeta	Nombre de la carpeta a crear en Dropbox.	folder name
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo [{"metadata": {"name": "New Folder", "path_lower": "/invoices/2020", "path_display": "/invoices/2020", "id": "id20Cn0d58CrI000000000D0"}}].	{var}

Eliminar una carpeta (Delete a Folder)

Elimina una carpeta en Dropbox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Dropbox necesaria para eliminar carpetas.	credential
ID de la carpeta	ID de la carpeta a eliminar en Dropbox.	Folder to delete ID
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo [{"message": "Folder deleted successfully", "folder_name": "invoices"}].	{var}

Mover una carpeta (Move a Folder)

Mueve una carpeta en Dropbox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Dropbox necesaria para mover carpetas.	credential
Ruta de la carpeta de origen	Ruta de la carpeta a mover en Dropbox.	/invoices
Ruta de la carpeta de destino	Ruta donde se moverá la carpeta en Dropbox.	/2021/invoices
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo ["metadata {".tag":"folder", "name": "invoices", "path_lower": "/2021/invoices", "path_display": "/2021/invoices", "id": "id20Cn0d58CrI000000000D0"}].	{var}

Listar una carpeta (List a Folder)

Enumera el contenido de una carpeta en Dropbox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Dropbox necesaria para listar carpetas.	credential
Ruta de la carpeta	Ruta de la carpeta a listar en Dropbox.	/invoices/2020/
Retornar todas las carpetas	Indica si se deben retornar todas las carpetas o solo los archivos en la carpeta especificada.	Return all folders

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo [{"tag": "folder", "name": "invoices", "path_lower": "/2021/invoices", "path_display": "/2021/invoices", "id": "id20Cn0d58CrI000000000D0"}].	{var}

Saturn Studio – Credencial Dropbox



Para integrar **Dropbox** con **Saturn Studio** y permitir que el robot gestione archivos y carpetas, es necesario configurar una credencial basada en un **Access Token**. Siga estos pasos para registrar su aplicación y generar la clave de acceso con los permisos adecuados.

1. Creación de la Aplicación en


Dropbox

El proceso comienza en el portal de desarrolladores de Dropbox para registrar el “puente” de conexión:

1. **Acceso:** En el formulario de credenciales de Saturn Studio, haga clic en el enlace “**here**” para dirigirse a la [Consola de Aplicaciones de Dropbox](#).
2. **Crear App:** Haga clic en el botón “**Create app**”.
3. **Configuración inicial:**
 - **1. Choose an API:** Seleccione **Scoped access**.
 - **2. Choose the type of access:** Seleccione **Full Dropbox** para permitir el acceso a todos los archivos y carpetas necesarios para los comandos del módulo.
 - **3. Name your app:** Asigne un nombre a su aplicación (ej. `Saturn_Integration_Test`).
4. **Aceptar Términos:** Marque la casilla de aceptación de términos y haga clic en **Create app**.

1. Choose an API

Scoped access **New**
 Select the level of access your app needs to Dropbox data. [Learn more](#)



2. Choose the type of access you need

[Learn more about access types](#)

App folder – Access to a single folder created specifically for your app.

Full Dropbox – Access to all files and folders in a user's Dropbox.

3. Name your app

test

I agree to [Dropbox API Terms and Conditions](#)

Create app

2. Configuración de Permisos (Permissions)

Para que los comandos de subir, borrar, descargar y listar funcionen correctamente, debe activar los siguientes permisos en la pestaña **Permissions** antes de generar el token:

Categoría	Permiso (Scope)	Descripción
Files and folders	files.metadata.write	Permite crear carpetas y mover archivos.
Files and folders	files.metadata.read	Requerido para listar el contenido de las carpetas.
Files and folders	files.content.write	Necesario para subir (Upload) y eliminar archivos.

Categoría	Permiso (Scope)	Descripción
Files and folders	<code>files.content.read</code>	Necesario para descargar (Download) archivos.

[Community & Support](#) [App Console](#)

Individual Scopes

Individual scopes include the ability to view and manage a user's files and folders. [View Documentation](#)

Account Info

Permissions that allow your app to view and manage Dropbox account info

- `account_info.write` View and edit basic information about your Dropbox account such as your profile photo
- `account_info.read` View basic information about your Dropbox account such as your username, email, and country

Files and folders

Permissions that allow your app to view and manage files and folders

- `files.metadata.write` View and edit information about your Dropbox files and folders
- `files.metadata.read` View information about your Dropbox files and folders
- `files.content.write` Edit content of your Dropbox files and folders
- `files.content.read` View content of your Dropbox files and folders

Collaboration

Permissions that allow your app to view and manage sharing and collaboration settings

- `sharing.write` View and manage your Dropbox sharing settings and collaborators
- `sharing.read` View your Dropbox sharing settings and collaborators
- `file_requests.write` View and manage your Dropbox file requests
- `file_requests.read` View your Dropbox file requests

Click Submit when you are done making changes. (Existing access tokens will not be affected) [Undo](#) [Submit](#)

- `contacts.read` View your manually added Dropbox contacts

*Guardar Permisos: Después de marcar los permisos, asegúrese de hacer clic en el botón **Submit** al final de la página para aplicar los cambios.*

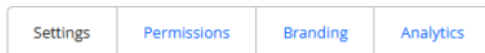
3. Generación del Access Token

Una vez configurados los permisos, proceda a generar la clave técnica:

1. Diríjase a la pestaña **Settings** de su aplicación en Dropbox.
2. Desplácese hacia abajo hasta encontrar la sección **Generated access token**.
3. Haga clic en el botón **Generate**.

4. Copie el código alfanumérico que aparecerá en pantalla.

test saturn studio



Creating a Dropbox app

- 1 **Configure app settings**
Name your app and choose initial settings.
- 2 **Select access scopes**
Choose the access scopes, or specific permissions, that your app needs to interact with Dropbox. We recommend starting small and adding more permissions later if you need them. [Get started](#)
- 3 **Add branding**
Give your users important information about your Dropbox app. Should comply with the Dropbox developer branding guide. [Get started](#)

Generated access token

sl.u.AGcrth5Gzp86R72Wi_3FpR9ArzCdmCfjw8NpWVMPw

4. Vinculación en Saturn Studio

Regrese al panel de Saturn Studio para finalizar la configuración:

1. **Credential name:** Asigne un nombre para identificar esta conexión (ej. Dropbox_Personal).
2. **Access Token:** Pegue el token generado en el paso anterior.
3. **Conexión:** Haga clic en el botón azul **Connect to Dropbox**.
4. **Verificación:** Si los permisos y el token son correctos, el botón cambiará a un estado verde con el mensaje **“Connected ✓”** y aparecerá el aviso: *“Success! connected successfully.”*
5. **Finalizar:** Haga clic en **Save credentials**.



Dropbox Credentials

Configure Dropbox credentials to use the module

Credential name [?]

Test

Put a name that will help you identify the credential in the future

Access Token


.....

Get your Credentials from [here](#)

Connected ✓

Success! connected successfully.

Cancel

 Save credentials

Saturn Studio – Credencial Nubox



Para integrar **Nubox** con **Saturn Studio**, es fundamental configurar correctamente las credenciales que permiten el acceso a la API de Integraciones. Este proceso asegura que el robot opere en el entorno adecuado (pruebas o producción) con los permisos de partner autorizados.

1. Ambientes y URLs Base (baseUrl)

Para el desarrollo de su automatización, dispondrá de dos ambientes principales. La **baseUrl** que utilice dependerá de la fase de su proyecto:

- **Ambiente de Certificación (Pruebas/UAT):** Destinado exclusivamente a pruebas y validaciones durante la etapa de desarrollo. Permite realizar operaciones sin afectar datos reales.
 - **URL:** Es entregada por el equipo de soporte al momento de solicitar las credenciales de prueba.
- **Ambiente Productivo:** Entorno para operar con transacciones reales y clientes finales. Se debe utilizar únicamente cuando la integración haya sido completamente probada y certificada en UAT.
 - **URL:** Entregada junto con las credenciales definitivas.

Saturn Studio – Credencial Nubox

Nubox es una plataforma de software basada en la nube que ofrece soluciones de contabilidad, facturación electrónica y gestión empresarial para pequeñas y medianas empresas en América Latina. Para integrar este servicio con **Saturn Studio**, es necesario configurar las credenciales correspondientes según el ambiente de trabajo (Pruebas o Productivo).

1. Ambientes y URLs Base (baseUrl)

La **baseUrl** a utilizar dependerá de la fase de su proyecto:

- **Ambiente de Certificación (Pruebas/UAT):** Entorno destinado a validaciones durante el desarrollo donde se opera sin afectar datos reales.
 - **Disponibilidad:** Lunes a viernes, de 11:00 AM GMT a 00:00 AM GMT.
 - **URL:** Entregada por soporte técnico al solicitar las credenciales de prueba.

 - **Ambiente Productivo:** Entorno para transacciones reales y clientes finales.
 - **URL:** Entregada una vez habilitada la cuenta productiva.
-

2. Obtención de Credenciales

Ambiente de Certificación (UAT)

Para obtener estas claves iniciales, siga estos pasos:

1. Envíe un correo a **soporte@nubox.com**.
2. Solicite las **credenciales de la API de Integraciones para el ambiente de pruebas (UAT)**, indicando el nombre de su empresa y un contacto principal.
3. Recibirá el **Token del Partner (Authorization)**, la **API Key de la Empresa Cliente (X-API-Key)** y el **Host/BaseUrl**.

Ambiente Productivo

Una vez que el equipo de soporte habilite su cuenta y el acceso a la plataforma de Factura y Administración, proceda de la siguiente manera:

1. **Acceso:** Ingrese a su cuenta de Factura y Administración, haga clic en el icono del **engranaje** y entre al módulo de **Integraciones & API**.
2. **Inicio:** Haga clic en el botón **“Iniciar”** dentro de la sección de API.
3. **Selección de integración:** Elija una de las dos opciones disponibles:
 - **A través de partners:** Si un tercero realiza su integración, seleccione “A través de una empresa asociada a Nubox”, elija al partner del listado y presione **Generar Credenciales**. Su partner podrá visualizar las claves automáticamente.
 - **Integración independiente:** Si usará las credenciales por cuenta propia, seleccione “Directamente con Nubox (por mi cuenta, sin empresa asociada)” y presione **Generar Credenciales**.
4. **Finalización:** Tras el mensaje de éxito, las credenciales a utilizar se mostrarán en pantalla.

3. Configuración en Saturn Studio

Una vez recibida la información, complete el formulario de credenciales en Saturn Studio con los siguientes parámetros:

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Base URL	La URL (Host) entregada por soporte para el ambiente correspondiente.	https://api.nubox.com/certificacion

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Token	El Token del Partner que lo identifica como integrador autorizado.	Token_Secreto_Partner
API Key	La X-API-Key de la empresa cliente sobre la cual se realizarán las acciones.	Clave_Empresa_Cliente

Validación de conexión: Tras ingresar los datos, debe hacer clic en el botón **“Check”** para verificar que las claves y la URL son correctas antes de guardar la configuración.

Guía oficial de Nubox <https://developers.nubox.com/api-docs>

Saturn Studio – Google Books



Google Books es una aplicación de Google que permite el acceso a una biblioteca digital.

Para obtener las credenciales, [haz clic aquí.](#)

Descripción de los comandos

Obtener muchos volúmenes (Get Many Volumes)

Obtiene información sobre muchos libros en Google Books.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Google Books necesaria para buscar los libros.	My Google Books credentials
Consulta de búsqueda	Términos de búsqueda para encontrar los libros. Ejemplo: harry potter, intitle:harry potter, inauthor:rowling.	Search query
Límite	Número de libros a obtener.	20
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo [{"id": "ASD123", "title": "Harry Potter", "authors": ["J.K. Rowling"], "publishedDate": "2020-01-01", "publisher": "Bloomsbury", "pageCount": 500, "categories": ["Fiction"], "language": "en", "description": "A book about a young wizard.", "averageRating": 4.5, "thumbnail": "http://example.com/thumbnail.jpg"}, {"id": "https://example.com/thumbnail.jpg", "infoLink": "http://example.com/info"}, {"id": "https://example.com/info", "previewLink": "http://example.com/preview"}].	{var}

Obtener un volumen (Get a Volume)

Obtiene información sobre un libro en Google Books.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Google Books necesaria para buscar los libros.	My Google Books credentials
ID del Volumen	Ingrese el ID del volumen.	Volume ID
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Saturn Studio – Credencial Google Books



Para integrar el módulo de **Google Books** con **Saturn Studio**, es necesario configurar una credencial de tipo **OAuth 2.0** en la consola de Google Cloud. Este procedimiento permite que el robot acceda a la biblioteca digital y recupere información de volúmenes de forma autorizada.

Crear / elegir proyecto y habilitar APIs

- Ingresa a [Google Cloud Console](#).
- Inicia sesión con tu cuenta de Google.
- Crea un nuevo proyecto o selecciona uno existente desde la barra superior.

Notificaciones



Crear proyecto: My First Project

hace 4 minutos

[Seleccionar proyecto](#)

[Ver todas las actividades](#)

Habilitación de la API

Antes de configurar las credenciales, debe activar el acceso al servicio:

- Diríjase a la biblioteca de APIs en la consola de Google Cloud.
- Busque **Books API** y haga clic en **Habilitar**.
- Este paso es obligatorio para que Google procese las solicitudes de búsqueda del robot.



Books API

[Google](#)

The Google Books API allows clients to access the Google Books repository.

[Habilitar](#)

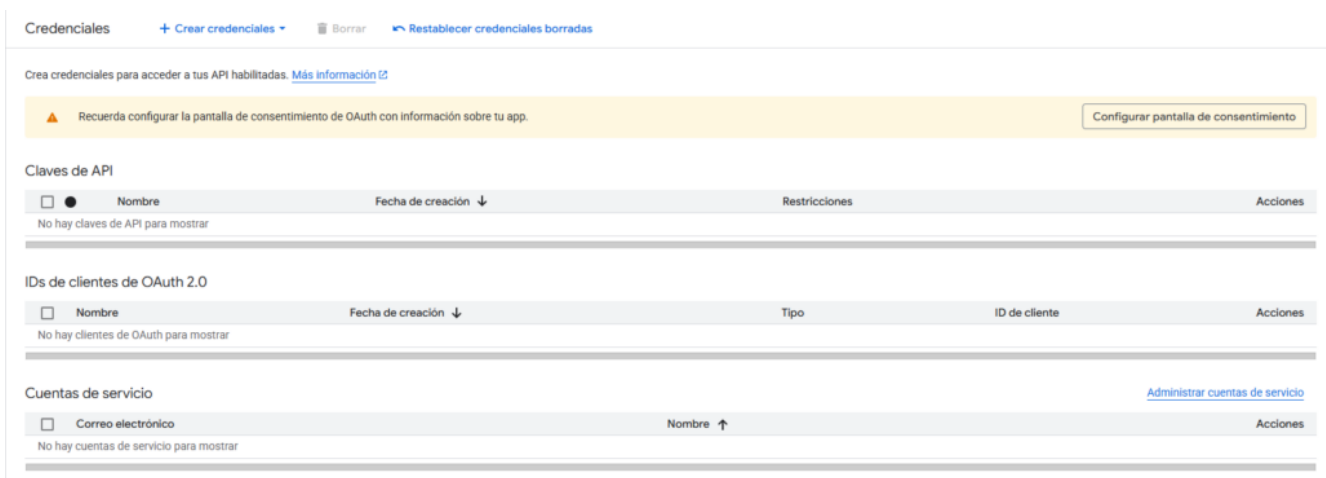
[Probar esta API](#)

Configuración de la Pantalla de consentimiento OAuth

Debe definir la identidad de su aplicación para permitir la vinculación con Saturn Studio.

En el menú lateral, entra a:

APIs y servicios → Pantalla de consentimiento OAuth → Configurar pantalla de consentimiento.



- Completa los campos solicitados:
 - **Nombre de la aplicación**
 - **Correo de soporte**
 - *(Opcional)* Logo, dominio, enlaces de privacidad y términos.
- Elige el tipo de usuario según tu caso:

Tipo de usuario	Descripción	Recomendación
Interno	Solo usuarios de tu organización (requiere dominio Google Workspace).	Úsalo si tu equipo pertenece al mismo dominio.

Tipo de usuario	Descripción	Recomendación
Externo	Permite acceso a cualquier cuenta de Google (modo de prueba).	Ideal para uso personal o con cuentas @gmail.com.

Nota: en modo *Externo (prueba)* deberás agregar manualmente a los usuarios de prueba, incluido tu propio correo. Solo esos usuarios podrán autorizar la app mientras esté en prueba.

Guarda los cambios al finalizar.

Información de la app

|


Público

|

Información de contacto

|

4 Finalizar

Acepto la [política sobre los datos del usuario de los servicios de las APIs de Google](#). 

Continuar

Crear

Cancelar

Configuración de Permisos (Scopes)

Durante la edición de la pantalla de consentimiento, debe añadir los permisos específicos para operar con la biblioteca

digital:

Permiso (URL de Scope)	Función Técnica
.../auth/books	Permiso principal para gestionar y buscar en su biblioteca de Google Books.
.../auth/userinfo.profile	Acceso a la información básica del perfil del usuario.
.../auth/userinfo.email	Permite ver la dirección de correo electrónico asociada.
openid	Estándar necesario para la autenticación de identidad.

Creación del ID de cliente de OAuth

Una vez configurada la pantalla de consentimiento, genere los identificadores técnicos:

1. Vaya a la sección **APIs y servicios > Credenciales**.
2. Seleccione **Crear credenciales > ID de cliente de OAuth**.
3. **Tipo de aplicación:** Seleccione **Aplicación web**.
4. **URIs de redireccionamiento autorizados:** Ingrese la URL de su instancia de Saturn Studio (ejemplo: `https://studio.rocketbot.com`).

Parámetros para Saturn Studio

Copie los siguientes valores generados por Google en el formulario de credenciales de Saturn Studio:

Parámetro	Descripción
Client ID	Identificador público de su aplicación ante los servidores de Google.

Parámetro	Descripción
Client Secret	Llave privada confidencial necesaria para validar la conexión.

Se creó el cliente de OAuth

Se puede acceder al ID de cliente desde la pestaña Clientes en Google Auth Platform.



El acceso OAuth está restringido a los [usuarios de prueba](#) que aparecen en la [pantalla de consentimiento de OAuth](#)

ID de cliente

[Redacted ID]



A partir de junio de 2025, ya no podrás ver ni descargar el secreto del cliente una vez que cierres este diálogo. Asegúrate de haber copiado o descargado la información que aparece a continuación y de haberla almacenado de forma segura.

Secreto del cliente

[Redacted Secret]



Fecha de creación

18 de julio de 2025, 11:58:56 GMT-3

Estado

✔ Habilitada

↓ Descargar JSON

Aceptar

Privacidad del Secreto: El **Client Secret** solo se muestra una vez al momento de la creación. Asegúrese de guardarlo en un

lugar seguro o descargar el archivo JSON inmediatamente.

Saturn Studio – Credencial Google Translate



Para integrar **Google Translate** (Cloud Translation API) con **Saturn Studio**, es necesario configurar una credencial de tipo **OAuth 2.0**. Este procedimiento permite que su robot realice traducciones automáticas de texto de manera segura y autorizada.

Crear / elegir proyecto y habilitar APIs

- Ingresa a Google Cloud Console.
- Inicia sesión con tu cuenta de Google.
- Crea un nuevo proyecto o selecciona uno existente desde la barra superior.

Notificaciones



Crear proyecto: My First Project

hace 4 minutos

[Seleccionar proyecto](#)

[Ver todas las actividades](#)

Habilitación de la API

El primer paso es activar el motor de traducción en su proyecto de Google Cloud:

- Diríjase a la biblioteca de APIs en la consola de Google Cloud.
- Busque **Cloud Translation API** y haga clic en **Habilitar**.
- Sin esta activación, las solicitudes de traducción serán rechazadas por el servidor.



Cloud Translation API

[Google Enterprise API](#)

Integrates text translation into your website or application.

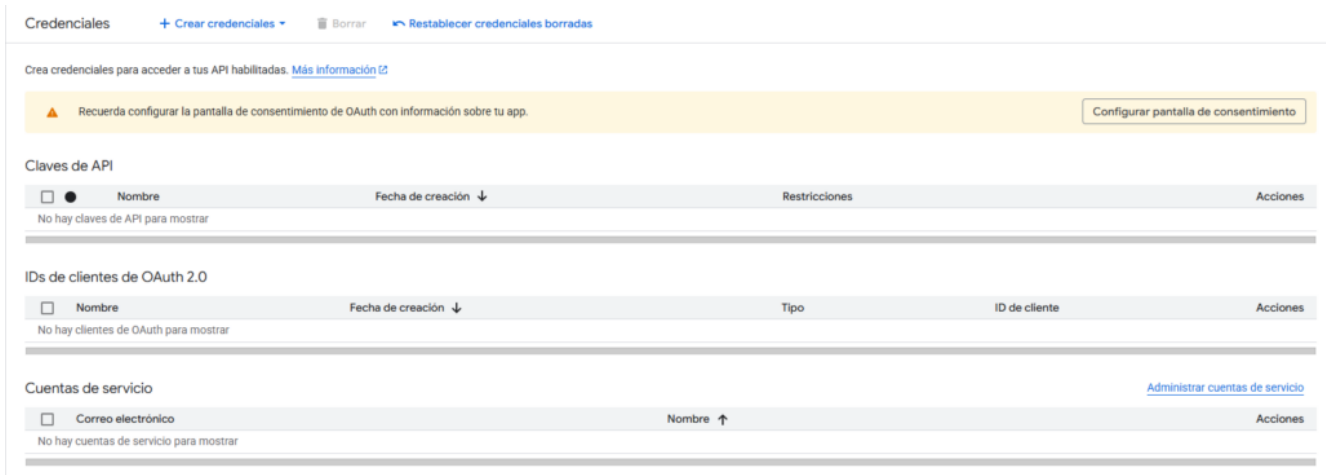
[Habilitar](#)

[Probar esta API](#)

Configuración de la Pantalla de consentimiento OAuth

En el menú lateral, entra a:

APIs y servicios → **Pantalla de consentimiento OAuth** → **Configurar pantalla de consentimiento.**



- Completa los campos solicitados:
 - **Nombre de la aplicación**
 - **Correo de soporte**
 - *(Opcional)* Logo, dominio, enlaces de privacidad y términos.
- Elige el tipo de usuario según tu caso:

Tipo de usuario	Descripción	Recomendación
Interno	Solo usuarios de tu organización (requiere dominio Google Workspace).	Úsalo si tu equipo pertenece al mismo dominio.
Externo	Permite acceso a cualquier cuenta de Google (modo de prueba).	Ideal para uso personal o con cuentas @gmail.com.

□ **Nota:** en modo *Externo (prueba)* deberás agregar manualmente a los usuarios de prueba, incluido tu propio correo. Solo esos usuarios podrán autorizar la app mientras esté en prueba.

Guarda los cambios al finalizar.

Información de la app

|


Público

|

Información de contacto

|

4 Finalizar

Acepto la [política sobre los datos del usuario de los servicios de las APIs de Google](#). 

Continuar

Crear

Cancelar

Configuración de Permisos (Scopes)

Durante la edición de la pantalla de consentimiento, deberá agregar los permisos específicos para el servicio de traducción:

Permiso (URL de Scope)	Función Técnica
.../auth/cloud-translation	Permiso total para enviar textos a traducir y detectar idiomas.

Permiso (URL de Scope)	Función Técnica
.../auth/cloud-platform	Acceso genérico a los servicios de Google Cloud Platform.
.../auth/userinfo.profile	Acceso a la información básica del perfil.
openid	Necesario para validar la identidad mediante OAuth.

Creación del ID de cliente de OAuth

Una vez configurada la pantalla de consentimiento, genere las llaves de acceso:

1. Vaya a **APIs y servicios > Credenciales**.
2. Haga clic en **Crear credenciales > ID de cliente de OAuth**.
3. **Tipo de aplicación:** Elija **Aplicación web**.
4. **URIs de redireccionamiento autorizados:** Ingrese la URL de su instancia de Saturn Studio (ejemplo: <https://studio.rocketbot.com/>).

Parámetros para Saturn Studio

Copie y pegue los siguientes valores en el formulario de creación de credenciales dentro de Saturn Studio:

Parámetro	Descripción
Client ID	El identificador único de su aplicación cliente.
Client Secret	La llave secreta que autentica la comunicación entre servidores.

Se creó el cliente de OAuth

Se puede acceder al ID de cliente desde la pestaña Clientes en Google Auth Platform.



El acceso OAuth está restringido a los [usuarios de prueba](#) que aparecen en la [pantalla de consentimiento de OAuth](#)

ID de cliente

[Redacted]



A partir de junio de 2025, ya no podrás ver ni descargar el secreto del cliente una vez que cierres este diálogo. Asegúrate de haber copiado o descargado la información que aparece a continuación y de haberla almacenado de forma segura.

Secreto del cliente

[Redacted]



Fecha de creación

18 de julio de 2025, 11:58:56 GMT-3

Estado

✔ Habilitada

↓ Descargar JSON

[Aceptar](#)

Seguridad de la Llave: El Client Secret es información sensible. No la comparta y asegúrese de copiarla inmediatamente, ya que por seguridad Google podría ocultarla tras cerrar el asistente de creación.

Saturn Studio – Credencial Google BigQuery



Para integrar **Google BigQuery** con **Saturn Studio**, es necesario configurar una credencial de tipo **OAuth 2.0** en la consola de Google Cloud. Este proceso garantiza que el robot pueda ejecutar consultas e insertar datos de forma segura bajo una autorización controlada.

Crear / elegir proyecto y habilitar APIs

- Ingresa a Google Cloud Console.
- Inicia sesión con tu cuenta de Google.
- Crea un nuevo proyecto o selecciona uno existente desde la barra superior.

Notificaciones



Crear proyecto: My First Project

hace 4 minutos

[Seleccionar proyecto](#)

[Ver todas las actividades](#)

Habilitación de la API

Antes de configurar la credencial, el servicio debe estar activo en su proyecto:

- Acceda a la biblioteca de APIs en la consola de Google Cloud.
- Busque y haga clic en **Habilitar** para la **BigQuery API**.



BigQuery API

[Google Enterprise API](#)

A data platform for customers to create, manage, share and query data.

[Administrar](#)

[Probar esta API](#)



API habilitada

Configuración de la Pantalla de consentimiento OAuth

En el menú lateral, entra a:

APIs y servicios → **Pantalla de consentimiento OAuth** →

Configurar pantalla de consentimiento.

Credenciales [+ Crear credenciales](#) [Borrar](#) [Restablecer credenciales borradas](#)

Crea credenciales para acceder a tus API habilitadas. [Más información](#)

⚠ Recuerda configurar la pantalla de consentimiento de OAuth con información sobre tu app. [Configurar pantalla de consentimiento](#)

Claves de API

<input type="checkbox"/>	Nombre	Fecha de creación ↓	Restricciones	Acciones
No hay claves de API para mostrar				

IDs de clientes de OAuth 2.0

<input type="checkbox"/>	Nombre	Fecha de creación ↓	Tipo	ID de cliente	Acciones
No hay clientes de OAuth para mostrar					

Cuentas de servicio [Administrar cuentas de servicio](#)

<input type="checkbox"/>	Correo electrónico	Nombre ↑	Acciones
No hay cuentas de servicio para mostrar			

- Completa los campos solicitados:
 - **Nombre de la aplicación**
 - **Correo de soporte**
 - *(Opcional)* Logo, dominio, enlaces de privacidad y términos.
- Elige el tipo de usuario según tu caso:

Tipo de usuario	Descripción	Recomendación
Interno	Solo usuarios de tu organización (requiere dominio Google Workspace).	Úsalo si tu equipo pertenece al mismo dominio.
Externo	Permite acceso a cualquier cuenta de Google (modo de prueba).	Ideal para uso personal o con cuentas @gmail.com.

□ **Nota:** en modo *Externo (prueba)* deberás agregar manualmente a los usuarios de prueba, incluido tu propio correo. Solo esos usuarios podrán autorizar la app mientras esté en prueba.

Guarda los cambios al finalizar.

✓ Información de la app

|


✓ Público

|

✓ Información de contacto

|

4 Finalizar

Acepto la [política sobre los datos del usuario de los servicios de las APIs de Google](#). 

Continuar

Crear

Cancelar

Configuración de Permisos (Scopes)

Durante la configuración de la pantalla de consentimiento, deberá añadir los permisos específicos que requiere el robot para operar con BigQuery:

Permiso (URL de Scope)	Función Técnica
.../auth/bigquery	Permiso principal para ejecutar consultas y gestionar datos.
.../auth/userinfo.profile	Permite acceder al perfil básico del usuario.
.../auth/userinfo.email	Requerido para ver la dirección de correo asociada.
openid	Estándar de identidad para la autenticación OAuth.

Creación del ID de cliente de OAuth

Con la pantalla de consentimiento configurada, proceda a generar los identificadores:

1. Vaya a **APIs y servicios > Credenciales**.
2. Seleccione **Crear credenciales > ID de cliente de OAuth**.
3. **Tipo de aplicación:** Seleccione **Aplicación web**.
4. **URIs de redireccionamiento autorizados:** Ingrese la dirección de su instancia de Saturn Studio (ejemplo: `https://studio.rocketbot.com`).

Parámetros para Saturn Studio

Al finalizar, copie los siguientes valores en el formulario de credenciales dentro de Saturn Studio:

Parámetro	Descripción
Client ID	Identificador público de su proyecto en la red de Google.
Client Secret	Llave privada confidencial necesaria para validar la conexión.

Se creó el cliente de OAuth

Se puede acceder al ID de cliente desde la pestaña Clientes en Google Auth Platform.



El acceso OAuth está restringido a los [usuarios de prueba](#) que aparecen en la [pantalla de consentimiento de OAuth](#)

ID de cliente



A partir de junio de 2025, ya no podrás ver ni descargar el secreto del cliente una vez que cierres este diálogo. Asegúrate de haber copiado o descargado la información que aparece a continuación y de haberla almacenado de forma segura.

Secreto del cliente



Fecha de creación

18 de julio de 2025, 11:58:56 GMT-3

Estado

Habilitada

Descargar JSON

[Aceptar](#)

Privacidad del Secreto: El *Client Secret* solo se muestra una vez al momento de la creación. Asegúrese de guardarlo en un lugar seguro o descargar el archivo JSON inmediatamente.

Saturn Studio – Nubox



Nubox es una plataforma de software basada en la nube que ofrece soluciones de contabilidad, facturación electrónica y gestión empresarial para pequeñas y medianas empresas en América Latina.

Para obtener las credenciales, [haz clic aquí](#).

Descripción de los comandos

Emitir Documentos de Venta (Issue Sales Documents)

Crea documentos de venta en Nubox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Nubox necesaria para crear documentos de venta.	credential
Emitir documento	Cuerpo JSON para enviar.	[{...}]
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Obtener una o más Ventas (Get one or more Sales)

Obtiene uno o más documentos de venta de Nubox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Nubox necesaria para obtener documentos de venta.	credential
Fecha de Inicio	Fecha de inicio y fin separada por comas para filtrar documentos de venta por fecha de creación (ej., 2025-01-01,2025-01-31).	start date
Fecha de Fin	Fecha de inicio y fin separada por comas para filtrar documentos de venta por fecha de creación (ej., 2025-01-01,2025-01-31).	end date
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Obtener una Venta Específica (Get a Specific Sale)

Obtiene una venta específica de Nubox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Nubox necesaria para obtener una venta específica.	credential
ID de Venta	El identificador único de la venta a recuperar.	sale id
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Obtener Detalles de Documento de Venta (Get Sales Document Details)

Obtiene los detalles de un documento de venta de Nubox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Nubox necesaria para obtener detalles del documento de venta.	credential
ID de Documento	El identificador único del documento de venta del cual se recuperarán los detalles.	Document id
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Obtener Documentos de Referencia (Get Reference Documents)

Obtiene documentos de referencia de Nubox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Nubox necesaria para obtener documentos de referencia.	credential
ID de Documento	El identificador único del documento de venta del cual se recuperarán los documentos de referencia.	Document id
Incluir No Contabilizables	Indica si se deben incluir documentos de referencia no contabilizables en los resultados.	Include Unaccountable
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Descargar PDF (Download PDF)

Descarga el archivo PDF de un documento de venta de Nubox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Nubox necesaria para descargar archivos PDF.	credential
ID de Documento	ID interno del documento en Nubox.	document id
Plantilla	Formato de la plantilla PDF.	
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

Descargar XML (Download XML)

Descarga el archivo XML de un documento de venta de Nubox.

Parámetros	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Nubox necesaria para descargar archivos XML.	credential
ID de Documento	ID del documento de transacción de Nubox (parámetro de ruta).	document id
Accept	Formato de respuesta. application/xml devuelve XML; application/json devuelve XML en Base64 dentro de un JSON.	
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}